Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Compite por la mejor foto a través de microscopios

Enviado el 18 octubre 2016 - 2:15am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Contribución de CienciaPR:

No

Fuente Original:

El Nuevo Día

Por:

Gerardo E. Alvarado Leon



La imagen está hecha de entre 30 y 35 fotos, que fueron trabajadas con la técnica “image stacking” para que quedara enfocada. (Suministrada)

A simple vista parece que se besan, y no es del todo descabellado pensarlo porque están en plena etapa reproductiva. Lo que sí es poco común es apreciarlo con tanto detalle.

A través de una cámara adaptada a un microscopio, José R. Almodóvar Rivera captó a dos mixomicetos en su fase sexual. Se trata de dos protistas o seres constituidos por una sola célula, que por muchos años fueron considerados hongos.

Ahora, la imagen forma parte de la competencia Nikon Small World, considerada una de las más importantes en el mundo en términos de fotografía a través de microscopios (fotomicrografía). Almodóvar Rivera ya pasó el primer de cedazo del jurado, y logró posicionarse entre las mejores 100 de las más de 2,000 participaciones recibidas.

Los ganadores se anunciarán el próximo día 19. Los primeros 20 lugares recibirán premios en metálico.

Pero a Almodóvar Rivera le entusiasma aún más la competencia de popularidad (Popular Vote Award) que los organizadores incluyeron en la edición de este año, y cuyo ganador se conocerá

el día 26.

“Las personas pueden votar hasta el 25 de octubre”, dijo el especialista en instrumentación científica en el Laboratorio de Microscopía del Departamento de Biología de la Universidad de Puerto Rico en Mayagüez (UPR-M).

“La foto que gane en el voto popular va a estar destacada en la página web de Nikon. Estar ahí es un privilegio y la exposición es grandísima”, agregó Almodóvar Rivera, tras destacar que el año pasado también compitió y culminó en la 13 posición.

Almodóvar Rivera, quien tiene un bachillerato en biología y una maestría en botánica de la UPR-M, es el único puertorriqueño en la competencia Nikon Small World.

El enlace para votar por la foto de Almodóvar Rivera es **https://nikonsmallworld.strutta.me/entries/126021** [1]. No es necesario registrarse.

Tags:

- Fotografia [2]
- microscopios [3]
- fotomicrografía [4]
- Nikon Small World [5]
- protistas [6]
- mixomicetos [7]

Categorías de Contenido:

- Ciencias biológicas y de la salud [8]
- Subgraduados [9]
- Graduates [10]
- Postdocs [11]
- Facultad [12]
- Educadores [13]

Copyright © 2006-Presente CienciaPR y CAPRI, excepto donde sea indicado lo contrario, todos los derechos reservados
Privacidad | Términos | Normas de la Comunidad | Sobre CienciaPR | Contáctenos

---

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/compite-por-la-mejor-foto-traves-de-microscopios

Links
[1] https://nikonsmallworld.strutta.me/entries/126021 [2] https://www.cienciapr.org/es/tags/fotografia [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/microscopios [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/fotomicrografia [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/nikon-small-world [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/protistas [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/mixomicetos [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0 [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-

de-contenido/faculty-0 [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0